

機能追加・変更について

ネットワークカメラ

本製品のソフトウェアのバージョンアップにより、下記の内容が追加・変更になりました。本製品をご使用の際は、セットアップ CD-ROM 内の取扱説明書と本書をよくお読みのうえ、ご使用ください。

追加・変更項目一覧

項目	内容	記載ページ
「みえますねっと PRO」サービス（有料）を追加	「みえますねっと PRO」サービスを使用することで、「ダイナミック DNS サービス」やその他のサービスを使用することができます。	2 ページ
「みえますねっと PRO」サービスのカメラに関する設定を追加	「みえますねっと PRO」サービスの「ダイナミック DNS サービス」以外のサービスについて、カメラに関する設定を変更することができます。	7 ページ
メンテナンスのステータス画面に「みえますねっと PRO」サービスに関する項目を追加	メンテナンスのステータス画面に「みえますねっと PRO」サービスの動作状況と成功・エラー回数を確認することができます。	9 ページ
MJPEG ビューアプログラム（ActiveX コントロール）の使用許諾契約の表示を追加	MJPEG ビューアプログラム（ActiveX コントロール）をインストールする場合に、使用許諾契約を表示するようにしました。	9 ページ
サポート情報の URL を変更	サポート情報の URL を変更しました。	10 ページ

お知らせ

- 「みえますねっと PRO」サービスについてのトラブルなどの対処方法については、「みえますねっと PRO」サービスのウェブサイト(<http://panasonic.biz/miemasu/pro/>)、または、パナソニックネットワークカメラのサポートウェブサイト(<http://panasonic.biz/netsys/netwcam/support/info.html>)を参照ください。
- 「みえますねっと PRO」サービスは、Internet Explorer 6 に対応していません。「みえますねっと PRO」サービス対応のブラウザについては、ウェブサイト(<http://panasonic.biz/miemasu/pro/>)を参照ください。
- カメラの Internet Explorer 9 の対応については、パナソニックネットワークカメラのサポートウェブサイト(<http://panasonic.biz/netsys/netwcam/support/info.html>)を参照ください。

表記について

- ・ Microsoft Corporation のガイドラインに従って画面写真を使用しています。
- ・ 本書では、「ネットワークカメラ」を「カメラ」と表記しています。
- ・ UPnP™は Universal Plug and Play の略称です。

「みえますねっと PRO」 サービス(有料)を追加

「みえますねっと PRO」 サービス(有料)を使用することで、「ダイナミック DNS サービス」やその他のサービスを利用することができます。詳細は「みえますねっと PRO」 サービスのウェブサイト(<http://panasonic.biz/miemasu/pro/>)を参照してください。

「みえますねっと PRO」 サービスを使うための設定をする方法は二つあります。

- [公開] タブから設定する (推奨)
この方法で設定する場合は、[\[公開\] タブから「みえますねっと PRO」 サービスを使う設定をする](#)を参照してください。
- [ダイナミック DNS] 画面から設定する
この方法で設定する場合は、[\[ダイナミック DNS\] 画面から「みえますねっと PRO」 サービスを使う設定をする](#)を参照してください。

重要

- ・ 「みえますねっと PRO」 サービスがサポートしているブラウザなどを「みえますねっと PRO」 サービスのウェブサイト(<http://panasonic.biz/miemasu/pro/>)で確認してください。

お知らせ

- ・ UPnP™未対応ルーターを使用してインターネット経由でアクセスできるようにするには、「みえますねっと PRO」 サービスに登録する前に、ポートフォワーディング機能を手動でルーターに設定する必要があります。[「UPnP™を使わないポートフォワーディングを設定する」](#)の手順でカメラを設定し、[\[ダイナミック DNS\] 画面から「みえますねっと PRO」 サービスを使う設定をする](#)の手順で「みえますねっと PRO」 サービスの設定をしてください。
- ・ カメラの URL は、「みえますねっと PRO」 サービスに登録したあとに使用できるようになります。(登録したカメラの URL が有効になるまでに、最大で 30 分くらいかかる場合があります。)
- ・ みえますねっと PRO 設定画面のカメラ URL に、「サービス未契約です」と表示されたときは、「みえますねっと PRO」 サービス登録後にカメラを再起動してください。再起動後、メンテナンス画面の [ステータス] - [みえますねっと PRO] のカメラ URL に、登録した URL が表示されていることを確認してください。

[公開] タブから「みえますねっと PRO」サービスを使う設定をする

1. [公開] タブをクリックする
2. [自動ポートフォワーディング (IPv4)] で [有効] を選択して、[みえますねっと PRO / みえますねっとサービス登録] (有料) で [みえますねっと PRO] を選択する

自動ポートフォワーディング (IPv4)

有効

無効

みえますねっとPRO / みえますねっとサービス登録

みえますねっとPRO

注:みえますねっとPROサービスを設定、解除、及びみえますねっとPROサービスから他のサービスへ設定を変更すると、内部メモリ、SDメモリーカードの画像はすべて消去されます。

みえますねっと

使用しない

3. [保存] をクリックする
 - ・ 「自動ポートフォワーディングによりポート番号が変更される場合があります。」と表示されます。表示内容を確認して [OK] をクリックしてください。([キャンセル] をクリックすると保存されずに処理を中断します。)
 - その後、「インターネット公開のため、ルーターの設定を行っています。」と表示されます。
 - ・ 設定が完了すると、「自動ポートフォワーディングの設定が完了しました。」と表示されます。
 - ・ [元に戻す] をクリックすると、設定内容は保存されずに変更前の設定に戻ります。
4. [みえますねっと PRO サービス登録画面へ] をクリックする
 - ・ 「みえますねっと PRO」サービスの登録画面が新しいウインドウで開きます。

自動ポートフォワーディングの設定が完了しました。

以下のURLでカメラにアクセスしてください。

家庭内で使用: <http://xxx.xxx.x.xxx:xxxxx>

インターネットで使用: <http://xxx.xxx.xxx.xx:xxxxx>

携帯電話で使用: <http://xxx.xxx.xxx.xx:xxxxx/mobile>

IPv6 アドレス: [http://\[xxxx::xxx:xxxx:xxxx:xxxx\]](http://[xxxx::xxx:xxxx:xxxx:xxxx])

上記のURLは、メンテナンスのステータス画面に表示されます。

下のボタンを押して、みえますねっとPROサービスの登録を行うことができます。

[みえますねっとPROサービス登録画面へ](#)

5. 画面にしたがって「みえますねっと PRO」サービスの登録を行う
 - ・ 「みえますねっと PRO」にログイン ID を登録済みの方
トップページでログイン ID (登録時の E メールアドレス) 及びパスワードを入力してください。
 - ・ 「みえますねっと PRO」にログイン ID を登録されていない方
トップページで「新規会員登録はこちら」をクリックして、ログイン ID を作成する必要があります。
 - ・ 「みえますねっと PRO」サービスの登録画面が表示されない場合は、パソコンがインターネットに接続しているか確認し、ブラウザの更新ボタンをクリックしてください。
 - ・ 登録時に選択した「みえますねっと PRO」 URL を使ってカメラにアクセスできます。ただし、ルーターによっては、カメラと同じネットワーク(LAN)に接続されているパソコンからは、この URL でアクセスできません。
6. 登録したカメラの URL で、インターネット経由でカメラにアクセスできることを確認する
 - ・ 「みえますねっと PRO」サービスへの登録が完了している場合は、登録したカメラの URL がカメラの [メンテナンス] タブのステータス画面のカメラアドレスに表示されます。この URL を忘れないようにブラウザ機能のお気に入り登録をお勧めします。
 - ・ カメラの URL は、「みえますねっと PRO」サービスに登録したあとに使用できるようになります。(登録したカメラの URL が有効になるまでに、最大で 30 分くらいかかる場合があります。)
 - ・ 「みえますねっと PRO」サービスには、ダイナミック DNS サービス以外のサービスがあります。詳細は「みえますねっと PRO」サービスのウェブサイト (<http://panasonic.biz/miemasu/pro/>)参照してください。また、ダイナミック DNS サービス以外のサービスについて、カメラの設定を変更することもできます。
→ [「みえますねっと PRO」サービスのカメラに関する設定を追加](#)
 - ・ 「みえますねっと PRO」の設定を保存すると、[一時保存/転送] の [動作条件] の No.4 が自動的に、「みえますねっと PRO」サービス用に設定されますので、以前、設定されていた内容は上書きされます。

【ダイナミック DNS】画面から「みえますねっと PRO」サービスを使う設定をする

1. [設定] タブをクリックする
2. [基本設定] の [ダイナミック DNS] をクリックする
3. 「みえますねっと PRO」を選択して、[次へ] をクリックする

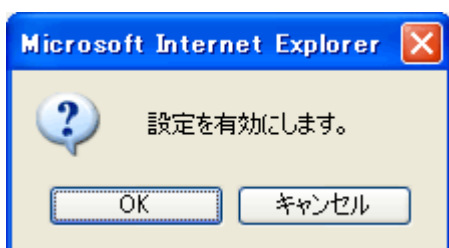
ダイナミックDNS設定	使用するダイナミックDNSを選択してください。
<input checked="" type="radio"/> みえますねっとPRO <small>注:みえますねっとPROサービスを設定、解除、及びみえますねっとPROサービスから他のサービスへ設定を変更すると、内部メモリーの画像はすべて消去されます。</small>	
<input type="radio"/> みえますねっと	
<input type="radio"/> ユーザー指定ダイナミックDNS	
<input type="radio"/> 使用しない	

次へ>
保存
元に戻す

4. [保存] をクリックする
 - ・ 設定が完了したら、[保存が完了しました。] と表示されます。

みえますねっとPRO設定	
カメラURL	
みえますねっとPRO登録へのリンク	

5. [OK] をクリックする



6. [みえますねっと PRO 設定画面へ] をクリックする
7. [みえますねっと PRO 登録へのリンク] をクリックする
 - ・ 「みえますねっと PRO」サービスの登録画面が新しいウインドウで開きます。

みえますねっとPRO設定	
カメラURL	サービス未契約です
みえますねっとPRO登録へのリンク	https://www.miepro.net/xxxxx

8. 画面にしたがって「みえますねっと PRO」サービスの登録を行う
 - ・ 「みえますねっと PRO」にログイン ID を登録済みの方
トップページでログイン ID (登録時の E メールアドレス) 及びパスワードを入力してください。
 - ・ 「みえますねっと PRO」にログイン ID を登録されていない方
トップページで「新規会員登録はこちら」をクリックして、ログイン ID を作成する必要があります。
 - ・ 「みえますねっと PRO」サービスの登録画面が表示されない場合は、パソコンがインターネットに接続しているかを確認し、ブラウザの更新ボタンをクリックしてください。
 - ・ 登録が完了したら、「みえますねっと PRO」サービスに登録したカメラの URL を使ってカメラにアクセスできます。ただし、ルーターによっては、カメラと同じネットワーク(LAN)に接続されているパソコンからは、この URL でアクセスできません。
9. 登録したカメラの URL で、インターネット経由でカメラにアクセスできることを確認する

お知らせ

- ・ 「みえますねっと PRO」サービスへの登録が完了している場合は、登録したカメラの URL が [カメラ URL] に表示されています。このアドレスがインターネット経由でカメラにアクセスするときに使うアドレスです。この URL を忘れないようにブラウザ機能のお気に入りに登録することをお勧めします。
また、カメラの [メンテナンス] タブのステータス画面のカメラアドレスでカメラの URL を確認することができます。
- ・ カメラの URL は、「みえますねっと PRO」サービスに登録したあとに使用できるようになります。（登録したカメラの URL が有効になるまでに、最大で 30 分くらいかかる場合があります。）
- ・ [みえますねっと PRO 登録へのリンク] が表示されない場合は、「みえますねっと PRO」サービスへの登録が完了してパソコンがインターネットに接続されていることを確認して、ブラウザの更新ボタンをクリックしてください。
- ・ みえますねっと PRO 設定画面のカメラ URL に、「サービス未契約です」と表示されたときは、「みえますねっと PRO」サービス登録後にカメラを再起動してください。再起動後、メンテナンス画面の [ステータス] - [みえますねっと PRO] のカメラ URL に、登録した URL が表示されていることを確認してください。
- ・ 「みえますねっと PRO」サービスには、ダイナミック DNS サービス以外のサービスがあります。
詳細は「みえますねっと PRO」サービスのウェブサイトを参照してください。
また、ダイナミック DNS サービス以外のサービスについて、カメラの設定を変更することができます。
→ [「みえますねっと PRO」サービスのカメラに関する設定を追加](#)
- ・ [みえますねっと PRO] の設定を保存すると、[一時保存/転送] の [動作条件] の No.4 が自動的に、「みえますねっと PRO」サービス用に設定されますので、以前、設定されていた内容は上書きされます。

「みえますねっと PRO」サービスの登録を確認する

カメラが「みえますねっと PRO」サービスに登録されたか確認することができます。

1. [メンテナンス] タブをクリックする
2. [みえますねっと PRO] の [ステータス] で、[有効 (3)] が表示されていることを確認する

お知らせ

- ・ ステータスが [有効 (3)] 以外で表示されている場合は、「みえますねっと PRO」サービスに登録したか確認するか、カメラを再起動してこの画面に再度アクセスしてください。

UPnP™を使わないポートフォワーディングを設定する

UPnP™に対応していないルーターを使用する場合、ポートフォワーディング機能を手動でルーターに設定する必要があります。

1. [設定] タブをクリックする

2. [接続モード] で、[Static 設定] をクリックする
3. ここで表示される IP アドレスとポート番号などを確認し、修正する必要がある場合は修正する。
(ルーターのポートフォワーディングを設定するときに必要なになります。)
4. [保存] をクリックする
5. [再起動] をクリックする
6. ルーターの取扱説明書を参照しながらポートフォワーディングの設定をする
 - ・ 設定するときは、手順 3 で確認をした IP アドレスとポート番号を使ってください。
 - ・ ポートフォワーディング機能を、ルーターによってはアドレス変換、静的 IP マスカレード、バーチャルサーバー、仮想サーバーまたはポートマッピングと説明している場合があります。

お知らせ

- ・ [自動ポートフォワーディング (IPv4)] を必ず、[無効] に設定してください。

「みえますねっと PRO」サービスのカメラに関する設定を追加

「みえますねっと PRO」サービス(有料)に登録することで、「ダイナミック DNS サービス」のほかのサービスやオプションサービスを利用することができます。

詳しくは、「みえますねっと PRO」サービスのウェブサイト (<http://panasonic.biz/miemasu/pro/>) を参照してください。

システム概要



お願い

- ・ 「みえますねっと PRO」サービスを使うための設定をする方法は二つあります。
- [公開] タブから設定する (推奨)
この方法で設定する場合は、[\[公開\] タブから「みえますねっと PRO」サービスを使う設定をする](#)を参照してください。

- [ダイナミック DNS] 画面から設定する

この方法で設定する場合は、[\[ダイナミック DNS\] 画面から「みえますねっと PRO」サービスを使う設定をする](#)を参照してください。

「みえますねっと PRO」サービスのカメラに関する設定を行う

「みえますねっと PRO」サービスにカメラを登録すると、[一時保存/転送] の [動作条件] の No.4 が、自動的に「みえますねっと PRO」サービス用に設定されます。ダイナミック DNS サービス以外のサービスやオプションサービスは、この設定で動作し、以下の手順で設定を変更することができます。

1. [設定] タブをクリックする
2. [一時保存] の [動作条件] をクリックする

動作条件													
No.	状態	動作条件	日	月	火	水	木	金	土	動作時間	転送条件	通知	無検知
1	無効	動作検知	○	○	○	○	○	○	○	常時	一時保存(上書きあり)	なし	なし
2	無効	タイマー	○	○	○	○	○	○	○	常時	一時保存(上書きなし)	-	-
3	無効	タイマー	○	○	○	○	○	○	○	常時	一時保存(上書きなし)	-	-
4	有効	オール検知	○	○	○	○	○	○	○	常時	一時保存(上書きあり)	HTTP 注:(2)	10分
5	無効	タイマー	○	○	○	○	○	○	○	常時	一時保存(上書きなし)	-	-

3. 動作条件の No.4 をクリックする。

動作条件設定

設定を有効にする

動作条件 オール検知

検知する信号(アラーム) 立上り(開放)

動作日時設定

日	月	火	水	木	金	土
☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑

動作時間

常時

午前 0 時 0 分 ~ 午後 11 時 59 分

保存
キャンセル

4. [動作条件設定] と [動作日時設定] の各項目を設定し、[保存] をクリックする。
 - ・ [設定を有効にする] --- チェックすると、検知機能を有効にします。
 - ・ [動作条件] --- 検知する条件を選択します。
 - ※「オール検知」は、カメラが持っている「アラーム 2」以外のすべての検知機能で動作します。なお、「アラーム 2」の有無は機種に依存します。
 - ・ [検知する信号(アラーム)] --- アラーム検知の場合、立上り（開放）または立下り（短絡）
 - ・ [動作日時設定] --- [日～土] : 動作する曜日にチェックを付けます。
 - [動作時間] : 動作する時間帯を設定します。開始時刻と終了時刻を設定してください。24 時間、動作する場合は、[常時] を選択します。

メンテナンスのステータス画面に「みえますねっと PRO」サービスに関する項目を追加

「みえますねっと PRO」サービスに登録したカメラの動作状況を [メンテナンス] タブの [ステータス] 画面で確認することができます。

1. [メンテナンス] タブをクリックする
 - ・ 「みえますねっと PRO」サービスの動作状況

みえますねっとPRO	
当社が推奨するみえますねっとPROサービスの動作状況が表示されます。	
サーバー	XX.XXXXX.XXX
ステータス	無効
カメラURL	

- ・ 「みえますねっと PRO」サービスのプロトコルの成功・エラー状況

みえますねっとPRO	成功	0
	エラー	0

お知らせ

- ・ ステータス画面の表示内容については、[パナソニックサポートウェブサイト](http://panasonic.biz/netsys/netwcam/support/info.html) (<http://panasonic.biz/netsys/netwcam/support/info.html>)を参照してください。

MJPEG ビューアプログラム (ActiveX コントロール) の使用許諾契約の表示を追加

MJPEG 動画表示および音声機能を初めて使用する場合に、MJPEG ビューアプログラム (ActiveX コントロール) をインストールする必要があります。インストールする場合に使用許諾契約の表示を追加しましたので、インストール手順が取扱説明書に記載されている MPEG-4 または H.264 ビューアプログラムの手順と同様の手順に変わりました。詳細は、CD-ROM に格納されている取扱説明書を参照ください。

サポート情報の URL を変更

カメラのサポート情報の URL を変更しています。

1. [サポート] タブをクリックする
2. [サポート情報] をクリックする

本製品のサポート情報(全般)

<http://panasonic.biz/netsys/netwcam/support>

本製品のサポート情報

<http://panasonic.biz/netsys/netwcam/support/info.html>